



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Giugno 2018

Sostituisce: Maggio 2015

Kapci 3100 Matt Trasparente Acrilico Opaco 2K

Descrizione del prodotto

Kapci 3100 Matt è un trasparente acrilico 2K opaco progettato per la riparazione di superfici che richiedono una finitura opaca di 18-21 gloss a 85 gradi di angolazione. Il livello di brillantezza può essere regolata miscelando Kapci 3100 Matt con trasparenti standard come Kapci 3100, Kapci 3001 o Kapci 888.

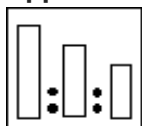
Kapci 3100 Matt offre una finitura molto flessibile e opaca. Va usato in combinazione con Kapci Catalizzatori 653 Extra Rapido, 652 Rapido, 651 Normale o 656 Lento.

Supporti

Kapci 3100 Trasparente Opaco va applicato su vernici di base o vecchie verniciature adeguatamente preparate e in condizioni ottimali.

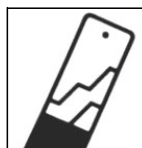
I lavori esistenti devono essere adeguatamente levigati e sgrassati prima di applicare Kapci 3100 Trasparente Opaco.

Applicazione



Rapporto di miscelazione:

	Volume	Peso	
100:50:30 (2:1+30%)	100%	100 g	100% Kapci 3100 Trasparente Acrilico Opaco 2K.
	50%	49 g	50% Kapci Catalizzatore: 653 Extra Rapido, 652 Rapido, 651 Normale o 656 Lento.
	30%	26 g	30% Kapci Diluente 2K: 600F Rapido, 600 Normale, 601 Lento o 602 Extra Lento.



Usare strumento di misurazione.

Questi prodotti sono adatti per la verniciatura professionale di veicoli, solo dopo la consultazione delle Schede di Sicurezza del produttore.

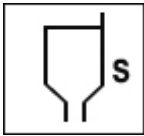


KAPCI
COATINGS

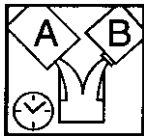
Solo per uso professionale

Data di emissione: **Giugno 2018**

Sostituisce: **Maggio 2015**



Viscosità dell'applicazione:
15-18 sec (DIN4/20°C)



Pot life a 20°C:
4 ore.



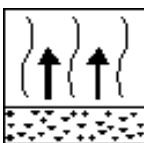
Ugello:
1.3-1.4 mm
Normale:
3.0-3.5 bar/45-50 psi
inlet. HVLP: 2 bar/30 psi
inlet.

Si consiglia per ottenere un risultato migliore fare riferimento alle raccomandazioni del produttore.



Numero di mani:
Applicare 2 mani normali.

Spessore film consigliato: 50-60 micron.



Flash off :
Tra mani: 5-10 minuti a 20°C (no ad ottenere opacità)
Prima di essiccazione a forno: 20 minuti a 20°C (no ad ottenere opacità)



Tempo di essiccazione:
15 ore a 20°C.
30 minuti a 60°C.



Tempo di essiccazione IR:
Onda corta*: 10-15 minuti.

Fare riferimento alle raccomandazioni del produttore dell'apparecchiature IR per il set up.



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: **Giugno 2018**

Sostituisce: **Maggio 2015**

Informazioni generali

Scelta del catalizzatore

Kapci offre una scelta di catalizzatori che soddisfano ogni esigenza per qualsiasi tipo e dimensione di riparazione.

Le raccomandazioni a seguire servono come suggerimento:

Kapci 653 Extra Rapido è consigliato per temperature inferiori ai 20°C e per riparazioni di piccole dimensioni.

Kapci 652 Rapido è usato per riparazioni di medie dimensioni e per temperature fino a 25°C.

Kapci 651 Catalizzatore Normale è adatto per grandi superfici e per tutte le riparazioni a temperature fino a 30°C.

Kapci 656 Catalizzatore Lento dovrebbe essere usato quando la temperatura supera i 30°C.

Uso di Kapci 6510 Acceleratore

Uso dell'acceleratore Kapci 6510

Kapci 6510 è un additivo per l'accelerazione del tempo di essiccazione e può essere aggiunto alla miscela del Kapcicryl a un livello massimo di 4-9 % prima di aggiungere il diluente.

NOTA: L'aggiunta di Kapci 6510 ridurrà la pot life di 2 - 3 ore.

Miscelazione con altri trasparenti

Kapci 3100 Matt può essere miscelato con trasparenti di alta lucentezza Kapci 3100, Kapci 888 o Kapci 3001 per ottenere il livello di brillantezza desiderato.

Le raccomandazioni a seguire sono solo una guida:

Livello di lucentezza	Kapci 3100 Matt	Kapci 3100/Kapci 3001/Kapci 888
Opaco	100	0
Semi lucido	50	50
Molto lucido	0	100

Dopo la miscelazione, aggiungere Catalizzatore e Diluente in modo normale, con un rapporto 100:50:30



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Maggio 2019
Sostituisce: Marzo 2015

Altre informazioni

1. Kapci 3100 Trasparente Opaco non può essere lucidato perchè il processo di lucidatura renderà la superficie semi lucida.
2. Per l'applicazione ottimale, assicurarsi che la temperatura della cabina di verniciatura e la temperatura della vernice siano tra i 20°C e 25°C.
3. Pulire l'aerografo a fondo immediatamente dopo l'uso di prodotti 2K.

VOC (2004/42/EC) **2004/42/IIB(E)(840)560**

Il valore limite UE per questo prodotto (Categoria prodotto: IIB.e) pronto all'uso è massimo 840 g/litro di VOC. Il VOC contenuto in questo prodotto pronto all'uso è massimo 560 g/litro.

Salute e Sicurezza

1. Per tutte le informazioni su Salute e Sicurezza fare riferimento alle Schede Dati Sicurezza del Produttore (MSDS).
2. Osservare le precauzioni riportate sul contenitore del prodotto.
3. Occhiali e strumenti di protezione idonei vanno usati quando si utilizzano questi prodotti.
4. Una buona ventilazione deve essere garantita nel luogo di lavoro.

NOTA IMPORTANTE: Questi prodotti sono esclusivamente per uso professionale. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze e date a titolo indicativo, senza alcuna garanzia poichè non abbiamo il controllo sulla qualità e le condizioni della superficie, e di molti fattori che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto se disponibili. L'ultima versione sostituisce tutte le versioni precedenti. E' possibile ottenere la versione più recente dal nostro sito web all'indirizzo www.kapci-italia.it o direttamente dal proprio partner di vendita KAPCI. Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto ad assicurarsi che vengano osservati tutti i diritti di proprietà, le norme d'impiego e la legislazione vigente. Per l'etichettatura, come previsto dalla Direttiva 1999/45/CE e delle vigenti disposizioni di legge, si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto. E' vietata la duplicazione totale e parziale del documento e la distribuzione non autorizzata.